

نمونه سوال: ریاضی پایه ششم	تهیه شده در سایت ریاضیات ایران	مدت زمان پاسخگویی: -- ساعت
فصل سوم اعداد اعشاری	http://irmath.com	تعداد سوالات: ۱۸ سوال
طراح سوالات: خانم جزونی	کانال تلگرام @irmath	کد فایل: ۱-۳-۶-irmath

بخش اول: درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.

- (۱) کسر $\frac{500}{1000}$ با عدد اعشاری $0/5$ برابر است. درست نادرست
- (۲) عدد اعشاری $0/180$ از نصف بیشتر است. درست نادرست
- (۳) حاصل تقسیم $7 \div 63/0$ برابر $9/0$ می باشد. درست نادرست
- (۴) اگر در تقسیم فقط مقسوم علیه را ۹ برابر کنیم خارج قسمت تغییری نمی کند. درست نادرست

بخش دوم: جاهای خالی را با عدد مناسب کامل کنید.

(۵) عدد اعشاری $0/83$ از $\frac{1}{2}$ است.

(۶) عدد کسری $\frac{573}{1000}$ به صورت اعشاری با برابر است.

(۷) حاصل عبارت $6/32 \times 1000$ برابر با است.

(۸) در عدد $4/5$ ، تا $0/25$ وجود دارد.

بخش سوم: گزینه صحیح را انتخاب کنید.

(۹) عدد $7/4$ چند برابر عدد $0/37$ است؟

- (۱) ۲ (۲) ۱۸ (۳) ۲۰ (۴) هیچکدام

۱۰) کدام عدد با بقیه برابر نیست؟

- ۳/۰۸۰ (۴) ۳/۰۸ (۳) ۳/۰۰۸۰ (۲) ۳/۰۸۰۰ (۱)

۱۱) حاصل $\frac{۰/۸۱}{۹}$ با کدام گزینه برابر است؟

- ۰/۰۹ (۴) ۰/۰۸ (۳) ۰/۹ (۲) ۹ (۱)

۱۲) حاصل عبارت $۱۰۰ \times (۴/۱ - ۳/۹)$ کدام است؟

- ۲۱ (۴) ۲۰ (۳) ۱۸ (۲) ۱۹ (۱)

بخش چهارم: به سوالات زیر پاسخ دهید.

۱۳) مقایسه کنید.

$$۱۳/۰۰۹ \quad \square \quad ۳/۰۰۰۸۰$$

$$۶/۵۴ \quad \square \quad ۶/۵$$

$$۰/۰۰۵۰ \quad \square \quad ۰/۰۰۵$$

$$۰/۰۰۶ \quad \square \quad ۰/۰۰۶$$

۱۴) کسرهای زیر را به عدد اعشاری تبدیل کنید.

$$\frac{۱۰۳}{۲۵} =$$

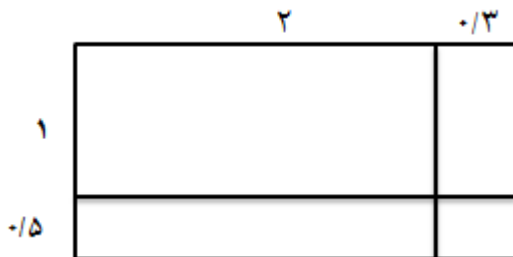
$$\frac{۲۶}{۱۰} =$$

۱۵) عددهای اعشاری زیر را به کسر تبدیل کنید.

$$۱۲/۵۰ =$$

$$۰/۰۰۲ =$$

۱۶) ضرب $\frac{2}{3} \times \frac{1}{5}$ را از راه شکل انجام دهید.



۱۷) ضخامت 300 برگ کاغذ 18 میلی متر است. ضخامت یک برگ کاغذ چند میلی متر است؟

۱۸) تقسیم زیر را تا رقم اعشار در خارج قسمت انجام داده و باقی مانده را مشخص کنید.

$$\begin{array}{r} 47/83 \quad | \quad 1/8 \\ \hline \end{array}$$